

Построители плоскостей



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://cstberger.nt-rt.ru> || crg@nt-rt.ru

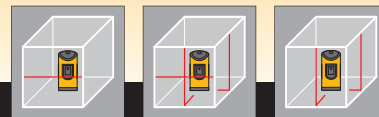


Самонивелирующийся построитель плоскостей для внутренних и наружных работ

- ▶ Проецирует одну горизонтальную линию и две вертикальные линии под прямым углом
- ▶ Большая дальность действия с приемником лазерного излучения LLD20
- ▶ Ручной режим для работ под углом

Дополнительные преимущества

- ▶ Лазерный крест
- ▶ Дополнительный луч под углом 90°



GIZLT-3

Комплект поставки

Настенное крепление штатива	✓
Очки для наблюдения за лазерным лучом	✓
3 x 1,5 В LR6 (AA)	✓
Чехол	✓



Технические характеристики

Технические характеристики	GIZLT-3
Код для заказа	F 034 063 900
Лазерный диод	635 нм
Класс лазера	2М
Рабочий диапазон	10 м
Рабочий диапазон с приемником	30 м
Точность нивелирования	±0,4 мм/м
Диапазон самонивелирования	±4°
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Источники питания	3 x 1,5 В LR6 (AA)
Время работы, макс.	15-25 ч
Соединительная резьба штатива	5/8"
Длина	80 мм
Ширина	80 мм
Высота	160 мм
Вес	0,7 кг

Компактный и практичный построитель плоскостей

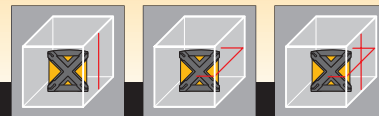
- ▶ Лазерный крест
- ▶ Горизонтальная линия
- ▶ Вертикальная линия под прямым углом

Области применения

- ▶ Укладка напольной и настенной керамической плитки
- ▶ Навешивание шкафов и стеллажей

Дополнительные преимущества

- ▶ Ручной режим для работ под углом
- ▶ Широкий выбор аксессуаров



ILMXL

Комплект поставки

Магнитный мини-штатив (F 034 091 LN3)	✓
3 x 1,5 В LR6 (AA)	✓
Чехол	✓



Технические характеристики

Технические характеристики	ILMXL
Код для заказа	F 034 063 100
Лазерный диод	635 нм
Класс лазера	2М
Рабочий диапазон	15 м
Точность нивелирования	±0,4 мм/м
Диапазон самонивелирования	±4°
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Источники питания	3 x 1,5 В LR6 (AA)
Время работы, макс.	20 ч
Соединительная резьба штатива	1/4" x 20
Длина	95 мм
Ширина	70 мм
Высота	90 мм
Вес	0,4 кг

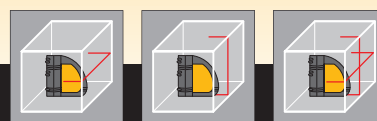


Построитель плоскостей для внутренних и наружных работ

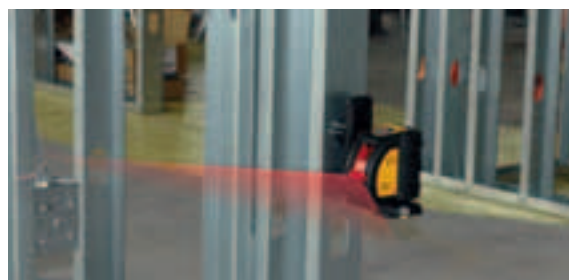
- ▶ Лазерный крест
- ▶ Простое управление и высокая точность
- ▶ Дальность действия до 30 м благодаря приемнику лазерного излучения LLD20

Дополнительные преимущества

- ▶ Возможность работы даже при неблагоприятных условиях освещения благодаря приемнику лазерного излучения
- ▶ Горизонтальная линия
- ▶ Вертикальная линия под прямым углом
- ▶ Ручной режим для работ под углом
- ▶ Широкий выбор аксессуаров



ILMXT, ILMXTE



Области применения

- ▶ Внутренняя отделка помещений
- ▶ Переоборудование
- ▶ Установка стен и прокладка трубопроводов
- ▶ Потолочные конструкции
- ▶ Укладка керамической плитки на пол и стены
- ▶ Навешивание шкафов и стеллажей
- ▶ Нивелировочные работы вне помещений
- ▶ Обустройство террас
- ▶ Установка облицовочных панелей

Комплект поставки		Технические характеристики	ILMXT, ILMXTE
Магнитный мини-штатив (F 034 091 LN3)	✓	Код для заказа	F 034 063 500, F 034 063 5N2
Приемник лазерного излучения LLD20 с креплением	✓ ¹	Лазерный диод	635 нм
3 x 1,5 В LR6 (AA)	✓	Класс лазера	2М
1 x 9 В 6LR61-блок	✓ ¹	Рабочий диапазон	15 м
Кейс	✓	Рабочий диапазон с приемником	30 м
		Точность нивелирования	± 0,3 мм/м
		Диапазон самонивелирования	± 5°
		Защита от пыли и водяных брызг	IP 55
		Источники питания	3 x 1,5 В LR6 (AA)
		Время работы, макс.	25 ч
		Соединительная резьба штатива	1,4" x 20
		Длина	100 мм
		Ширина	65 мм
		Высота	110 мм
		Вес	0,9 кг



¹ только ILMXTE

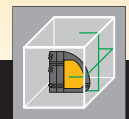


Построитель плоскостей с ярким зеленым лучом для внутренних работ

- ▶ Максимальная видимость благодаря зеленому лазерному лучу
- ▶ Самонивелирующийся
- ▶ Лазерный крест

Дополнительные преимущества

- ▶ Горизонтальная линия и вертикальная линия под прямым углом
- ▶ Ручной режим для работ под углом
- ▶ Простое управление одной кнопкой



ILMXTG



Области применения

- ▶ Установка стеновых панелей
- ▶ Внутренняя отделка помещений
- ▶ Переоборудование
- ▶ Установка стен и прокладка трубопроводов
- ▶ Потолочные конструкции
- ▶ Укладка напольной и настенной керамической плитки
- ▶ Навешивание шкафов и стеллажей

Комплект поставки		Технические характеристики	ILMXTG
Магнитный мини-штатив (F 034 091 LN3)	✓	Код для заказа	F 034 063 7N1
Зарядное устройство	✓	Лазерный диод	532 нм, зеленый
3 аккумулятора NiMH	✓	Класс лазера	2M
Кейс	✓	Рабочий диапазон	30 м
		Точность нивелирования	±0,3 мм/м
		Диапазон самонивелирования	±5°
		Защита от пыли и водяных брызг	IP 55
		Источники питания	3 x 1,5 В LR6 (AA)
		Время работы, макс.	10-12 ч
		Соединительная резьба штатива	1,4" x 20
		Длина	100 мм
		Ширина	65 мм
		Высота	110 мм
		Вес	0,9 кг



Многолучевой лазерный построитель плоскостей для внутренних и наружных работ

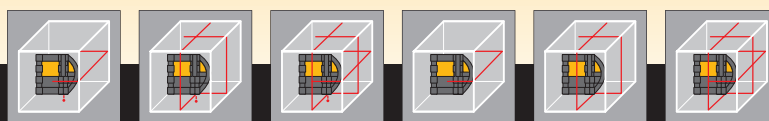
- ▶ Самонивелирующийся
- ▶ Проецирует одну горизонтальную и две вертикальные лазерные линии под прямым углом
- ▶ Зенитный луч вниз, лазерный крест на потолке

Дополнительные преимущества

- ▶ Отдельно включаемый зенитный луч (направл. вниз) во всех режимах работы

Области применения при наружных работах

- ▶ Нивелирование опалубки для бетонирования и выравнивание под углом 90°
- ▶ Обустройство террас и внутренних двориков
- ▶ Садово-ландшафтные работы
- ▶ Каменная кладка



XLP34, XLP34PKG



Области применения

- ▶ Укладка керамической плитки на пол и стены
- ▶ Выравнивание под углом 90°
- ▶ Навешивание шкафов и стеллажей
- ▶ Электрика и сантехника
- ▶ Внутренняя отделка помещений
- ▶ Маркировка помещений (перенос точек)

Комплект поставки		Технические характеристики	XLP34, XLP34PKG
Магнитный мини-штатив (F 034 091 LN3)	✓	Код для заказа	F 034 063 800, F 034 063 8N1
Приемник лазерного излучения XLD2 (F 034 069 BN1)	✓ ¹	Лазерный диод	635 нм
Крепление	✓ ¹	Класс лазера	2M
2 магнитные марки (1 608 M00 8NB)	✓	Рабочий диапазон	30 м
Очки для наблюдения за лазерным лучом (1 608 M00 7N5)	✓	Рабочий диапазон с приемником	55 м
3 x 1,5 В LR6 (AA)	✓ ²	Точность нивелирования	0,2 мм/м
5 x 1,5 В LR6 (AA)	✓ ¹	Диапазон самонивелирования	± 3°
Кейс	✓	Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
		Источники питания	3 x 1,5 В LR6 (AA)
		Соединительная резьба штатива	1,4" x 20
		Длина	130 мм
		Ширина	110 мм
		Высота	110 мм
		Вес	0,7 кг



¹ только XLP34PKG

² только XLP34

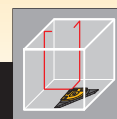


Лазер для укладки керамической плитки

- ▶ Проекция угла 90° на полы и стены
- ▶ Проекция вертикальных лазерных линий
- ▶ Настройка вертикальных лучей с помощью опорных ножек и соответствующих круглых уровней

Дополнительные преимущества

- ▶ Простое управление одной кнопкой



LM2



Области применения

- ▶ Укладка напольной и настенной керамической плитки
- ▶ Установка облицовочных панелей
- ▶ Монтаж стеновых панелей

Комплект поставки		Технические характеристики	
2 магнитные марки (1 608 M00 8NB)	✓	Код для заказа	F 034 064 101
3 x 1,5 В LR6 (AA)	✓	Лазерный диод	635 нм
Чехол	✓	Класс лазера	2М
		Рабочий диапазон	30 м
		Точность нивелирования	±0,3 мм/м
		Диапазон самонивелирования	ручной
		Защита от пыли и водяных брызг	IP 55
		Источники питания	3 x 1,5 В LR6 (AA)
		Время работы, макс.	30 ч
		Длина	250 мм
		Ширина	140 мм
		Высота	55 мм
		Вес	0,5 кг





Самонивелирующийся построитель плоскостей

- ▶ Функция самонивелирования по горизонтали
- ▶ Простое обращение благодаря компактному исполнению и однокнопочному управлению
- ▶ Прочная конструкция для использования в жестких условиях стройплощадки

Дополнительные преимущества

- ▶ Высокая точность и большой рабочий диапазон при наружных работах

LL20



Области применения

- ▶ Кладка кирпича / камня, укладка наливных полов, перенос высот
- ▶ Эكскавация грунта
- ▶ Опалубочные работы
- ▶ Монтаж

Комплект поставки

Приемник лазерного излучения LD3 с креплением (F 034 069 LN1)	✓
6 x 1,5 В LR6 (AA)	✓
Кейс	✓

Технические характеристики

LL20

Код для заказа	F 034 063 0N8
Лазерный диод	635 нм
Класс лазера	2
Рабочий диапазон с приемником	80 м
Точность нивелирования	±0,15 мм/м, по горизонтали
Диапазон самонивелирования	± 4°
Защита от пыли и водяных брызг	IP 55
Источники питания	4 x 1,5 В LR6 (AA)
Время работы, макс.	50 ч
Соединительная резьба штатива	5/8"
Длина	141 мм
Ширина	53 мм
Высота	188 мм
Вес	0,6 кг





Ручной приемник для построителей плоскостей

- ▶ 7-ступенчатый индикатор высоты: отображение положения LLD20 относительно плоскости лазера
- ▶ Индикация стороны, на которой находился лазерный луч при выходе из зоны приемника лазерного излучения
- ▶ Электронный фильтр для защиты от прямого воздействия солнечных лучей и электромагнитного излучения

Дополнительные преимущества

- ▶ 2-сторонний ЖК-дисплей с обзором всех функций и графическим изображением: контроль режима работы, контроль заряда батареи, настройка точности, громкость звука
- ▶ Резиновые водонепроницаемые накладки для защиты от ударов
- ▶ Автоматическое отключение через 5-8 минут

Области применения

- ▶ В комбинации с построителями плоскостей с функцией импульсного режима

LLD20

Комплект поставки	
Крепление	✓
1 x 9 В 6LR61-блок	✓
Сумка	✓

Технические характеристики	LLD20
Код для заказа	F 034 069 700
Дальность действия, приемник	30 м
Источники питания	1 x 9 В 6LR61-блок
Защита от пыли и водяных брызг	IP 55
Точность нивелирования	± 1,3/± 2,5 мм
Длина	25 мм
Ширина	76 мм
Высота	169 мм
Вес	0,3 кг



Приемник лазерного излучения для построителей плоскостей

- ▶ 7-ступенчатый индикатор высоты: отображение положения XLD2 относительно плоскости лазера
- ▶ Индикация стороны, на которой находился лазерный луч при выходе из зоны приемника лазерного излучения
- ▶ Электронный фильтр для защиты от прямого воздействия солнечных лучей и электромагнитного излучения

Дополнительные преимущества

- ▶ Удобная клавиатура с кнопкой включения и выключения
- ▶ Резиновые накладки для защиты от ударов
- ▶ Автоматическое отключение через 5-8 минут

Области применения

- ▶ В комбинации с построителями плоскостей с функцией импульсного режима

XLD2

Комплект поставки	
Крепление (F 034 092 BN8) ¹	✓
2 x 1,5 В LR6 (AA)	✓

Технические характеристики	XLD2
Код для заказа	F 034 069 BN1
Дальность действия, приемник	55 м
Источники питания	2 x 1,5 В LR6 (AA)
Защита от пыли и водяных брызг	IP 57
Точность нивелирования	± 1,3/± 2,5 мм
Длина	25 мм
Ширина	76 мм
Высота	152 мм
Вес	0,3 кг



Приемник лазерного излучения для построителей плоскостей

- ▶ Простой монтаж с помощью крепления на измерительной рейке
- ▶ Практичный дисплей, отображающий всю необходимую информацию

Области применения

- ▶ Для работы с построителями плоскостей¹

LD3

Комплект поставки		Технические характеристики	
Крепление RB1	✓	Код для заказа	F 034 069 LN1
2 x 1,5 В LR6 (AA)	✓	Дальность действия, приемник	80 м
		Источники питания	2 x 1,5 В LR6 (AA)
		Защита от пыли и водяных брызг	IP 55
		Точность зоны приема	± 3 мм
		Длина	169 мм
		Ширина	76 мм
		Высота	25 мм
		Вес	0,2 кг

¹ с октября 2012 г. с RB1

Аксессуары к построителям плоскостей



B-Mount	Крепление шнуровой обноски
Для	XLP34
Код для заказа	F 034 092 4N0

БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ИНТЕРЕС, ПРОЯВЛЕННЫЙ К НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://cstberger.nt-rt.ru> || crg@nt-rt.ru